

## **Buon compleanno, Mister Darwin!**

12 febbraio 1809 – 12 febbraio 2009: mancano 25 giorni al bicentenario della nascita di Charles Darwin.

In tutto il mondo si celebra questa data con i cosiddetti “Darwin day” che hanno lo scopo di portare all’attenzione della scuola e dell’opinione pubblica l’importanza della teoria evoluzionistica e dei suoi sviluppi fino ai nostri giorni. Sono previste moltissime iniziative ed eventi di vario tipo : convegni, mostre, seminari, progetti ed attività didattiche, pubblicazioni, viaggi ed escursioni sul territorio, ecc.

In particolare in Italia sono due i centri principali, Roma e Milano, dove verrà allestita la mostra internazionale “*Charles Darwin 1809 –2009*” , ideata e realizzata da N. Eldredge e J. Tattersall, con la collaborazione scientifica ed organizzativa di Telmo Pievani. A Roma la mostra sarà visitabile dal 12 febbraio al 3 maggio 2009 presso il Palazzo delle Esposizioni; a Milano dall’ 11 giugno al 24 novembre 2009 presso la Rotonda della Besana.

A Torino si è attivata la sezione regionale dell’ANISN ( Ass. Naz. Insegnanti di Scienze Naturali) con una proposta di aggiornamento e formazione sul tema “Darwin: un pensatore evoluto”. Il corso è organizzato in collaborazione con l’Accademia delle Scienze di Torino dove per la prima volta furono presentate le idee evoluzionistiche darwiniane, e prevede cinque incontri che si svolgeranno, a partire dall’11 febbraio 2009, in parte nella sede del Museo regionale di Scienze Naturali ed in parte presso la sede dell’Accademia.

Si segnala inoltre un’interessante progetto europeo, gestito dal Museo di Storia Naturale di Londra, a cui hanno aderito 8 paesi tra cui l’Italia, dal titolo “Evolution MegaLab” : un esperimento pubblico rivolto a tutti, dai bambini delle scuole elementari fino ai loro nonni, per vedere attraverso l’osservazione delle chioccioline *Cepaea nemoralis* l’evoluzione all’opera. Gli insegnanti interessati potranno trovare le istruzioni nel sito [www.evolutionmegalab.org](http://www.evolutionmegalab.org)

Noi della FNISM ci auguriamo che questo anniversario, con le sue molteplici iniziative, possa dare buoni frutti. Possa, cioè, contribuire a: - riaffermare la rilevanza culturale della ricerca scientifica sull’*“evoluzione dell’evoluzionismo”*; - ribadire, nella scuola e nella società, le *potenzialità formative* della cultura scientifica, di cui l’evoluzionismo costituisce uno dei pilastri portanti; possa, inoltre, stimolare nell’opinione pubblica una riflessione critica ad ampio raggio sull’influenza del paradigma evoluzionistico sugli orientamenti culturali, sociali e comportamentali dell’uomo contemporaneo, specie per quanto riguarda il suo rapporto con gli altri esseri viventi e con l’ambiente.

Marisa Caccia e Liliana Zappi

Torino, 18 gennaio 2009